

浄水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所（三代浄水場）

採水年月日		令和7年4月22日		天 候	曇り		採水地点	浄水池							
測定項目			測定値		基準値		測定項目			測定値		基準値			
水		温	15.4	℃	－		ホ ル ム ア ル デ ヒ ド			※注1		0.08mg/1以下			
一 般 細 菌		4	個/ml		1mlの検水で形成される集落数が100以下		亜 鉛 及 び そ の 化 合 物			※注2		1.0mg/1以下			
大 腸 菌		陰性				検出されないこと		アルミニウム及びその化合物			※注1		0.2mg/1以下		
カドミウム及びその化合物			※注2		0.003mg/1以下		鉄 及 び そ の 化 合 物			※注1		0.3mg/1以下			
水 銀 及 び そ の 化 合 物			※注2		0.0005mg/1以下		銅 及 び そ の 化 合 物			※注2		1.0mg/1以下			
セ レ ン 及 び そ の 化 合 物			※注2		0.01mg/1以下		ナトリウム及びその化合物			8.7		mg/1 200mg/1以下			
鉛 及 び そ の 化 合 物			※注2		0.01mg/1以下		マンガン及びその化合物			※注1		0.05mg/1以下			
ヒ 素 及 び そ の 化 合 物			※注2		0.01mg/1以下		塩 化 物 イ オ ン			10.6		mg/1 200mg/1以下			
六 価 ク ロ ム 化 合 物			※注2		0.02mg/1以下		カルシウム・マグネシウム等（硬度）			25.0		mg/1 300mg/1以下			
亜 硝 酸 態 窒 素			※注2		0.04mg/1以下		蒸 発 残 留 物			58		mg/1 500mg/1以下			
シアン化物イオン及び塩化シアン			※注1		0.01mg/1以下		陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤			※注2		0.2mg/1以下			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			0.32		mg/1		10mg/1以下		ジ エ オ ス ミ ン			0.000001		mg/1未満 0.00001mg/1以下	
フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物			0.08		mg/1未満		0.8mg/1以下		2-メチルイソボルネオール			0.000001		mg/1未満 0.00001mg/1以下	
ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物			※注2		1.0mg/1以下		非 イ オ ン 界 面 活 性 剤			※注1		0.02mg/1以下			
四 塩 化 炭 素			0.0002		mg/1未満		0.002mg/1以下		フ ェ ノ ー ル 類			※注2		フェノールとして0.005mg/1以下	
1,4-ジ オ キ サ ン			※注2		0.05mg/1以下		有 機 物 （ T O C ）			0.4		mg/1 3mg/1以下			
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン			0.004		mg/1未満		0.04mg/1以下		p H 値			7.2		5.8以上8.6以下	
ジ ク ロ ロ メ タ ン			0.002		mg/1未満		0.02mg/1以下		味			異常なし		異常でないこと	
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン			0.001		mg/1未満		0.01mg/1以下		臭 気			異常なし		異常でないこと	
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン			0.001		mg/1未満		0.01mg/1以下		色 度			0.5		度未満 5度以下	
ベ ン ゼ ン			0.001		mg/1未満		0.01mg/1以下		濁 度			0.1		度未満 2度以下	
塩 素 酸			0.06		mg/1未満		0.6mg/1以下		導 電 率			96.0		μ S/cm	
ク ロ ロ 酢 酸			※注1		0.02mg/1以下		残 留 塩 素			0.42		mg/1		0.1mg/1以上 1.0mg/1以下	
ク ロ ロ ホ ル ム			0.001		mg/1未満		0.06mg/1以下		ア ル カ リ 度			23.0		mg/1	
ジ ク ロ ロ 酢 酸			※注1		0.03mg/ 1 以下										
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン			0.001		mg/1		0.1mg/1以下								
臭 素 酸			0.001		mg/1未満		0.01mg/1以下								
総 ト リ ハ ロ メ タ ン			0.003		mg/1		0.1mg/1以下								
ト リ ク ロ ロ 酢 酸			※注1		0.03mg/1以下										
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン			0.001		mg/1		0.03mg/1以下		判 定	上記水質項目については、水質基準に適合 (コメント)					
ブ ロ モ ホ ル ム			0.001		mg/1未満		0.09mg/1以下								
検 査 期 日			令和7年4月22日 ～ 令和7年5月1日												
検 査 機 関			島根県企業局東部事務所、西部事務所、（公財）島根県環境保健公社												

※注1：1回／3ヶ月 測定項目のため本月未実施

※注2：2回／年 測定項目のため本月未実施

浄水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所（三代浄水場）

採水年月日		令和7年4月22日		天 候	曇り	採水地点	福浦配水池	
測定項目		測定値		基準値	測定項目		測定値	基準値
水 温		14.2℃	－	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		※注1	0.08mg/1以下	
一 般 細 菌		1 個/ml	1mlの検水で形成される集落数が100以下	亜 鉛 及 び そ の 化 合 物		※注2	1.0mg/1以下	
大 腸 菌		陰性	検出されないこと	アルミニウム及びその化合物		※注1	0.2mg/1以下	
カドミウム及びその化合物		※注2	0.003mg/1以下	鉄 及 び そ の 化 合 物		※注1	0.3mg/1以下	
水 銀 及 び そ の 化 合 物		※注2	0.0005mg/1以下	銅 及 び そ の 化 合 物		※注2	1.0mg/1以下	
セ レ ン 及 び そ の 化 合 物		※注2	0.01mg/1以下	ナトリウム及びその化合物		7.8 mg/1	200mg/1以下	
鉛 及 び そ の 化 合 物		※注2	0.01mg/1以下	マンガン及びその化合物		※注1	0.05mg/1以下	
ヒ 素 及 び そ の 化 合 物		※注2	0.01mg/1以下	塩 化 物 イ オ ン		10.4 mg/1	200mg/1以下	
六 価 ク ロ ム 化 合 物		※注2	0.02mg/1以下	カルシウム・マグネシウム等（硬度）		22.0 mg/1	300mg/1以下	
亜 硝 酸 態 窒 素		※注2	0.04mg/1以下	蒸 発 残 留 物		55 mg/1	500mg/1以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン		※注1	0.01mg/1以下	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤		※注2	0.2mg/1以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.33 mg/1	10mg/1以下	ジ エ オ ス ミ ン		0.000001 mg/1未満	0.00001mg/1以下	
フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物		0.08 mg/1未満	0.8mg/1以下	2-メチルイソボルネオール		0.000001 mg/1未満	0.00001mg/1以下	
ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物		※注2	1.0mg/1以下	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤		※注1	0.02mg/1以下	
四 塩 化 炭 素		0.0002 mg/1未満	0.002mg/1以下	フ ェ ノ ー ル 類		※注2	フェノールとして0.005mg/1以下	
1,4-ジ オ キ サ ン		※注2	0.05mg/1以下	有 機 物 （ T O C ）		0.5 mg/1	3mg/1以下	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.004 mg/1未満	0.04mg/1以下	p H 値		7.3	5.8以上8.6以下	
ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.002 mg/1未満	0.02mg/1以下	味		異常なし	異常でないこと	
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン		0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下	臭 気		異常なし	異常でないこと	
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン		0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下	色 度		0.5 度未満	5度以下	
ベ ン ゼ ン		0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下	濁 度		0.1 度未満	2度以下	
塩 素 酸		0.06 mg/1未満	0.6mg/1以下	導 電 率		85.6 μ S/cm		
ク ロ ロ 酢 酸		※注1	0.02mg/1以下	残 留 塩 素		0.23 mg/1	0.1mg/1以上 1.0mg/1以下	
ク ロ ロ ホ ル ム		0.004 mg/1	0.06mg/1以下	ア ル カ リ 度		19.0 mg/1		
ジ ク ロ ロ 酢 酸		※注1	0.03mg/ 1 以下					
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン		0.004 mg/1	0.1mg/1以下					
臭 素 酸		0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下					
総 ト リ ハ ロ メ タ ン		0.015 mg/1	0.1mg/1以下					
ト リ ク ロ ロ 酢 酸		※注1	0.03mg/1以下					
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.006 mg/1	0.03mg/1以下	判 定	上記水質項目については、水質基準に適合			
ブ ロ モ ホ ル ム		0.001 mg/1未満	0.09mg/1以下	(コメント)				
検 査 期 日		令和7年4月22日 ～ 令和7年5月1日						
検 査 機 関		島根県企業局東部事務所、西部事務所、（公財）島根県環境保健公社						

※注 1 ： 1 回／3 ヶ月 測定項目のため本月未実施

※注 2 ： 2 回／年 測定項目のため本月未実施

浄水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所（三代浄水場）

採水年月日		令和7年4月22日		天 候	曇り	採水地点	出雲郷配水池	
測定項目		測定値		基準値	測定項目		測定値	基準値
水 温		15.0℃		－	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		※注1	0.08mg/1以下
一 般 細 菌		0 個/ml		1mlの検水で形成される集落数が100以下	亜 鉛 及 び そ の 化 合 物		※注2	1.0mg/1以下
大 腸 菌		陰性		検出されないこと	アルミニウム及びその化合物		※注1	0.2mg/1以下
カドミウム及びその化合物		※注2		0.003mg/1以下	鉄 及 び そ の 化 合 物		※注1	0.3mg/1以下
水 銀 及 び そ の 化 合 物		※注2		0.0005mg/1以下	銅 及 び そ の 化 合 物		※注2	1.0mg/1以下
セ レ ン 及 び そ の 化 合 物		※注2		0.01mg/1以下	ナトリウム及びその化合物		9.4 mg/1	200mg/1以下
鉛 及 び そ の 化 合 物		※注2		0.01mg/1以下	マンガン及びその化合物		※注1	0.05mg/1以下
ヒ 素 及 び そ の 化 合 物		※注2		0.01mg/1以下	塩 化 物 イ オ ン		10.4 mg/1	200mg/1以下
六 価 ク ロ ム 化 合 物		※注2		0.02mg/1以下	カルシウム・マグネシウム等（硬度）		25.0 mg/1	300mg/1以下
亜 硝 酸 態 窒 素		※注2		0.04mg/1以下	蒸 発 残 留 物		59 mg/1	500mg/1以下
シアン化物イオン及び塩化シアン		※注1		0.01mg/1以下	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤		※注2	0.2mg/1以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.36 mg/1		10mg/1以下	ジ エ オ ス ミ ン		0.000001 mg/1未満	0.00001mg/1以下
フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物		0.08 mg/1未満		0.8mg/1以下	2-メチルイソボルネオール		0.000001 mg/1未満	0.00001mg/1以下
ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物		※注2		1.0mg/1以下	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤		※注1	0.02mg/1以下
四 塩 化 炭 素		0.0002 mg/1未満		0.002mg/1以下	フ ェ ノ ー ル 類		※注2	フェノールとして0.005mg/1以下
1,4-ジ オ キ サ ン		※注2		0.05mg/1以下	有 機 物 （ T O C ）		0.4 mg/1	3mg/1以下
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.004 mg/1未満		0.04mg/1以下	p H 値		7.3	5.8以上8.6以下
ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.002 mg/1未満		0.02mg/1以下	味		異常なし	異常でないこと
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン		0.001 mg/1未満		0.01mg/1以下	臭 気		異常なし	異常でないこと
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン		0.001 mg/1未満		0.01mg/1以下	色 度		0.5 度未満	5度以下
ベ ン ゼ ン		0.001 mg/1未満		0.01mg/1以下	濁 度		0.1 度未満	2度以下
塩 素 酸		0.06 mg/1未満		0.6mg/1以下	導 電 率		95.0 μ S/cm	
ク ロ ロ 酢 酸		※注1		0.02mg/1以下	残 留 塩 素		0.27 mg/1	0.1mg/1以上 1.0mg/1以下
ク ロ ロ ホ ル ム		0.002 mg/1		0.06mg/1以下	ア ル カ リ 度		22.0 mg/1	
ジ ク ロ ロ 酢 酸		※注1		0.03mg/ 1 以下				
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン		0.004 mg/1		0.1mg/1以下				
臭 素 酸		0.001 mg/1未満		0.01mg/1以下				
総 ト リ ハ ロ メ タ ン		0.011 mg/1		0.1mg/1以下				
ト リ ク ロ ロ 酢 酸		※注1		0.03mg/1以下				
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.004 mg/1		0.03mg/1以下	判 定	上記水質項目については、水質基準に適合		
ブ ロ モ ホ ル ム		0.001 mg/1未満		0.09mg/1以下	(コメント)			
検 査 期 日		令和7年4月22日 ～ 令和7年5月1日						
検 査 機 関		島根県企業局東部事務所、西部事務所、（公財）島根県環境保健公社						

※注1：1回／3ヶ月 測定項目のため本月未実施

※注2：2回／年 測定項目のため本月未実施

浄水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所（三代浄水場）

採水年月日		令和7年4月22日		天 候	曇り	採水地点	本郷配水池	
測定項目		測定値		基準値	測定項目		測定値	基準値
水 温		14.1℃	－	ホルムアルデヒド		※注1	0.08mg/1以下	
一般細菌		0 個/ml	1mlの検水で形成される集落数が100以下	亜鉛及びその化合物		※注2	1.0mg/1以下	
大腸菌		陰性		検出されないこと	アルミニウム及びその化合物		※注1	0.2mg/1以下
カドミウム及びその化合物		※注2	0.003mg/1以下	鉄 及 び そ の 化 合 物		※注1	0.3mg/1以下	
水銀及びその化合物		※注2	0.0005mg/1以下	銅 及 び そ の 化 合 物		※注2	1.0mg/1以下	
セレン及びその化合物		※注2	0.01mg/1以下	ナトリウム及びその化合物		8.1 mg/1	200mg/1以下	
鉛 及 び そ の 化 合 物		※注2	0.01mg/1以下	マンガン及びその化合物		※注1	0.05mg/1以下	
ヒ素及びその化合物		※注2	0.01mg/1以下	塩 化 物 イ オ ン		10.5 mg/1	200mg/1以下	
六価クロム化合物		※注2	0.02mg/1以下	カルシウム・マグネシウム等（硬度）		22.0 mg/1	300mg/1以下	
亜硝酸態窒素		※注2	0.04mg/1以下	蒸 発 残 留 物		56 mg/1	500mg/1以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン		※注1	0.01mg/1以下	陰イオン界面活性剤		※注2	0.2mg/1以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.31 mg/1	10mg/1以下	ジエオスミン		0.000001 mg/1未満	0.00001mg/1以下	
フッ素及びその化合物		0.08 mg/1未満	0.8mg/1以下	2-メチルイソボルネオール		0.000001 mg/1未満	0.00001mg/1以下	
ホウ素及びその化合物		※注2	1.0mg/1以下	非イオン界面活性剤		※注1	0.02mg/1以下	
四塩化炭素		0.0002 mg/1未満	0.002mg/1以下	フェノール類		※注2	フェノールとして0.005mg/1以下	
1,4-ジオキサン		※注2	0.05mg/1以下	有機物（TOC）		0.5 mg/1	3mg/1以下	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.004 mg/1未満	0.04mg/1以下	p H 値		7.3	5.8以上8.6以下	
ジクロロメタン		0.002 mg/1未満	0.02mg/1以下	味		異常なし	異常でないこと	
テトラクロロエチレン		0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下	臭 気		異常なし	異常でないこと	
トリクロロエチレン		0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下	色 度		0.5 度未満	5度以下	
ベンゼン		0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下	濁 度		0.1 度未満	2度以下	
塩 素 酸		0.06 mg/1未満	0.6mg/1以下	導 電 率		84.7 μ S/cm		
クロロ酢酸		※注1	0.02mg/1以下	残留塩素		0.30 mg/1	0.1mg/1以上 1.0mg/1以下	
クロロホルム		0.002 mg/1	0.06mg/1以下	アルカリ度		18.0 mg/1		
ジクロロ酢酸		※注1	0.03mg/ 1 以下					
ジブromクロロメタン		0.003 mg/1	0.1mg/1以下					
臭 素 酸		0.001 mg/1未満	0.01mg/1以下					
総トリハロメタン		0.009 mg/1	0.1mg/1以下					
トリクロロ酢酸		※注1	0.03mg/1以下					
ブromジクロロメタン		0.003 mg/1	0.03mg/1以下	判定	上記水質項目については、水質基準に適合			
ブromホルム		0.001 mg/1未満	0.09mg/1以下	(コメント)				
検査期日		令和7年4月22日 ～ 令和7年5月1日						
検査機関		島根県企業局東部事務所、西部事務所、（公財）島根県環境保健公社						

※注1 ： 1回／3ヶ月 測定項目のため本月未実施

※注2 ： 2回／年 測定項目のため本月未実施